



Roadmap

Transformatiehub Digitale
leermaterialen





In de roadmap vind je een overzicht van activiteiten waarin je als individu, als sleutelteam of als instelling kan participeren.

In de zomer 2024 volgt een update van de roadmap.

Tweede helft 2023

Eerste helft 2024

Tweede helft 2024

Eerste helft 2025



**Digitale leermaterialen
algemeen**



**Thema
Regie naar instellingen**



**Thema
Natuurlijk open**

Regeling OpenUp

Roadshow digitale leermaterialen

Landelijke werkgroep beleidsadviseurs

Consultatie afspraakstelsel

Afsprakenstelsel Inkoopkader

Ronde tafel bijeenkomst OCW

Challenge day

Pilots nieuwe samenwerkingsverbanden

Advies op collecties content door Contentadviesraad

Community edusources

Communitydag(en) open leermaterialen

Experts open leermaterialen

Stimuleringsregeling Boost je collectie

Bewustzijns campagne

Community spel

Tweede helft 2023

Eerste helft 2024

Tweede helft 2024

Eerste helft 2025



**Thema
Toegang**

Streefarchitectuur

Gebruik van slimme werkvoorraad

Materiaalbundeling
in platformen

Gebruik van PMHify

Zoekresultaten
edusources.nl

Materiaalkwaliteit edusources

Vakvocabulaires ontwikkelen



Participatieniveaus

We werken met drie participatieniveaus meedoen, meedenken en meekijken.



Meedoen - Actieve inzet vanuit de instelling, een CvB-besluit en gecoördineerd door het sleutelteam.



Meedenken - Inzet van mensen bijvoorbeeld in pilots of werkgroepen, een sleutelteambesluit.



Meekijken - Op persoonlijke titel, gericht op het volgen van ontwikkelingen. Informeren van sleutelteam wordt aanbevolen.





Regeling OpenUp digitale leermaterialen

Meer regie krijgen op het gebruik van digitale en open leermaterialen

Met de regeling OpenUp geeft Npuls alle mbo-, hbo- en wo-instellingen de mogelijkheid om hun ambities met digitale en open leermaterialen te formuleren en realiseren. Elke instelling heeft de gelegenheid haar eigen startsituatie vast te leggen met een impactscan, en daarbij een plan te maken om binnen bijna 1,5 jaar vooruitgang te boeken. Deelnemende instellingen gaan aan de slag met visie en beleid, systemen en platformen, bewustwording en implementatie.

Periode: september 2024 - december 2025

Participatieniveau: Meedoen



Roadshow digitale leermaterialen

'On tour' bij onderwijsinstellingen in Nederland

Vanuit de transformatiehub Digitale leermaterialen gaan we “on tour” bij verschillende onderwijsinstellingen in het hele land. We willen onderwijsprofessionals samenbrengen en activeren om kennis te delen. Van strategische en organisatorische vraagstukken tot aan praktische ondersteuning voor docenten.

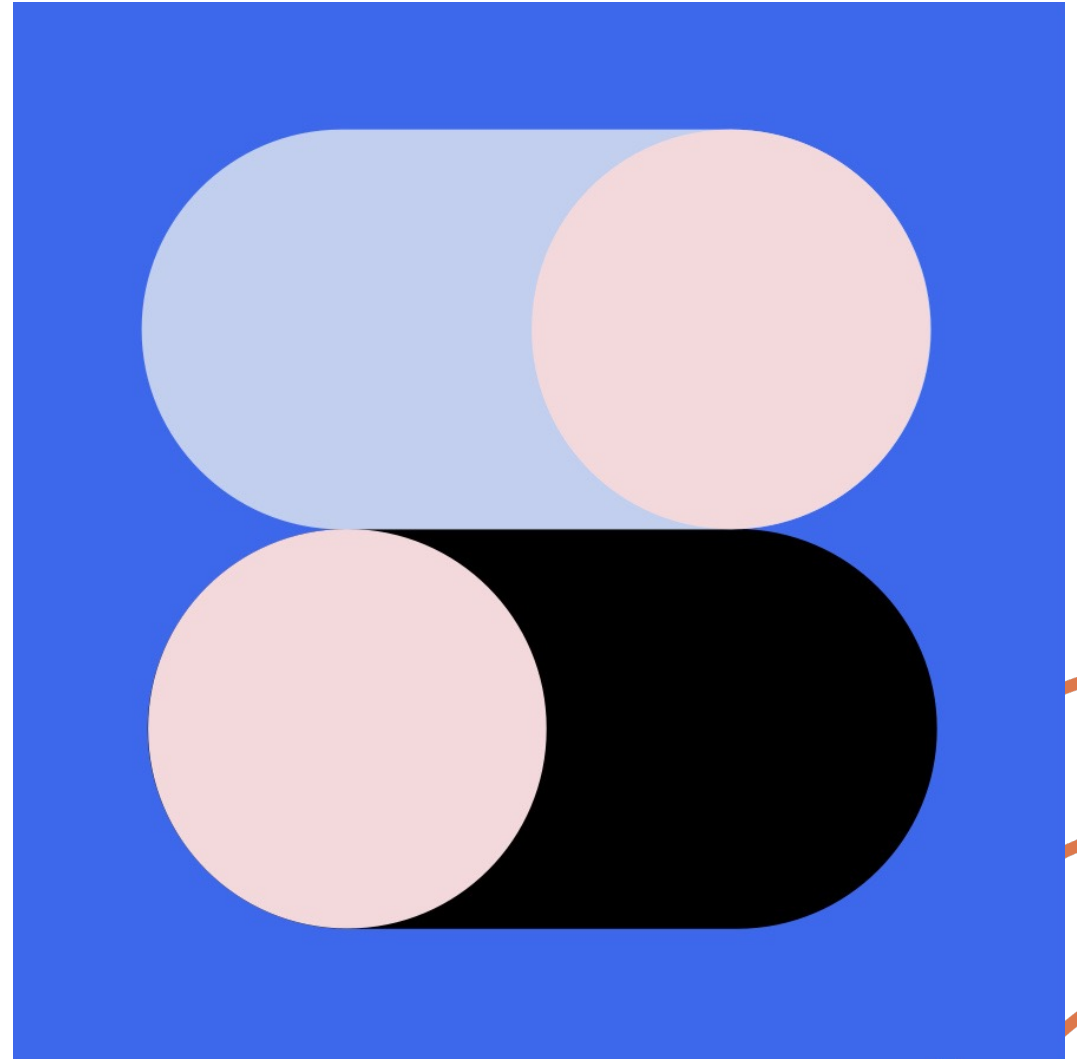
Periode: Q3 / Q4 2024

Participatieniveau: Meedenken



Regie naar onderwijsinstellingen

We nemen als onderwijssector regie over het maken, delen, hergebruiken én inkopen van digitale leermaterialen.





Landelijke werkgroep beleidsadviseurs

Beleidsstafels over digitale leermaterialen

Vanuit de regeling OpenUp worden Beleidsstafels ingericht waar strategisch-tactische onderwerpen over de inzet van digitale leermaterialen worden besproken en beschreven. Het is een voorportaal voor een strategisch overleg van de sectoren en de Ronde tafel bijeenkomst met OCW.

Periode: Q2-Q4 2024 en in 2025 ook nieuwe onderwerpen

Participatieniveau: Meedenken





Consultatie afsprakenstelsel

Richtlijnen bepalen over publiek – privaat afsprakenstelsel

We organiseren diverse Beleidstafels en bijeenkomsten met onderwijsinstellingen, contentleveranciers en andere belanghebbenden om gezamenlijk tot afspraken te komen over de uitwisseling, het gebruik en eigenaarschap (auteursrecht) van onderwijsdata, zoals content, metadata en studiegegevens. Hiermee werken we toe naar de Ronde tafel bijeenkomst met OCW.

Periode: Q2 - Q4

Participatieniveau: Meedenken





Challenge day

Mogelijkheden van publiek-private samenwerkingen beter benutten

Tijdens de Challenge Day dagen we contentleveranciers uit om samen te werken aan vraagstukken die bij meerdere instellingen centraal staan. Hiermee stimuleren we nieuwe samenwerking tussen publieke en private partijen.

Datum: 15 oktober 2024

Participatieniveau: Meedenken





Advies opbouw collecties door Contentadviesraad

Inspraak op collecties leermaterialen

Tijdens een bijeenkomst van de Contentadviesraad (CAR) gaan de leden in gesprek over samen te stellen collecties leermaterialen die laagdrempelig toegankelijk zijn voor docenten. Het gaat om open, semi-open en ingekocht leermaterialen die instellingsoverstijgend en FAIR worden aangeboden op vakgebieds/opleidingsniveau en aansluiten op leerdoelen van lerenden.

Periode: Oktober 2024

Participatieniveau: Meedenken





Pilots nieuwe samenwerkingsverbanden

Experimenteren met publiek-private samenwerkingen

Vanuit de uitkomsten van de Challenge Day zetten we een aantal pilots op om met nieuwe samenwerkingsverbanden tussen instellingen en contentleveranciers te experimenteren.

Periode: november 2024 - juni 2025

Participatieniveau: Meedenken





Inkoopkader digitale leermaterialen

Meer inzicht in het inkooptraject van digitale leermaterialen

Met input uit diverse bijeenkomsten leggen we kaders voor inkoop in een inkoopkader vast en creëren we een standaard set voorwaarden waarmee instellingen een inkooptraject op inhoud kunnen sturen. Voorwaardelijk voor het inkoopkader is een afsprakenstelsel.

Periode: Q4 2024

Participatieniveau: Meedenken



Natuurlijk open

We maken het gebruik van open leermaterialen vanzelfsprekend en instellingen faciliteren het proces.





Community edusources

Samen vooruit met open leermaterialen

Dé Community edusources brengt onderwijsprofessionals uit het mbo, hbo en wo bij elkaar om kennis en ervaringen rond het gebruik van open leermaterialen te delen. Online, maar ook live tijdens themabijeenkomsten en communitydagen. Het is essentieel dat instellingen specialisten laten participeren in de community om zo hun vragen, uitdagingen, aanpak en meer te delen, snel antwoorden te vinden en makkelijk samenwerking te starten.

Periode: Doorlopend

Participatieniveau: Meedenken / meekijken





Communitydag(en) open leermaterialen

Kennisdeling, inspiratie en samenwerken rondom open leermaterialen

Communitydagen zijn voor onderwijsprofessionals van mbo-, hbo- of wo-instellingen die aan de slag zijn of willen met open leermaterialen. Kennis delen met collega's uit het hele land en praktische tips en tricks opdoen die direct toepasbaar zijn in de onderwijspraktijk, staan centraal.

Periode: Meerdere dagen per jaar

Participatieniveau: Meedenken / Meekijken





Experts open leermaterialen

6 experts open leermaterialen aangesloten bij Community edusources

Experts open leermaterialen Ria Jacobi, Nicolai van der Woert, Pascal van de Kaa, Brenda Lems, Irma van Houts en Michiel de Jong versterken de Community edusources sinds begin 2024. Samen streven zij naar het stimuleren van kennisdeling, innovatie en promotie van open leermaterialen.

Periode: Januari 2024 – juli 2025

Participatieniveau: Meedoen





Bewustzijscampagne

Open leermaterialen vanzelfsprekend maken

We bieden een marketingcommunicatie campagne aan om bewustzijn te creëren bij docenten en onderwijsondersteuners rondom open leermaterialen. We werken daarmee samen met instellingen aan het stimuleren van het delen en hergebruik van open leermaterialen om van 'open' de norm te maken.

Periode: Vanaf september 2024

Participatieniveau: Meedenken





Stimuleringsregeling Boost je collectie

Verbeter je collecties open leermaterialen en zet ze in de spotlight

Met de regeling ondersteunen we onderwijsprofessionals om kwalitatieve goede collecties leermaterialen voor iedereen beschikbaar te maken. En we helpen vakcommunity's bij collectievorming om het hergebruik van de leermaterialen en de inzet in het onderwijs te stimuleren.

Periode: vanaf Q3 2024

Participatieniveau: Meedenken





Community spel

Hulp bij het oprichten en vormgeven van je community

Door het spelen van het Communityspel krijg je meer inzicht in alle facetten die helpen om een community op te bouwen of een community nieuw leven in te blazen. Door het spelen van het spel krijg je inzicht op het belang van alle stakeholders en maak je een aanzet van een communityplan(projectplan).

Periode: vanaf september 2024

Participatieniveau: Meedenken



Toegang

We geven docenten en lerenden toegang tot een divers en actueel aanbod digitale leermaterialen, op de plek waar zij zijn.





Materiaalbundeling in edusources, SURFsharekit en andere platformen

Bundeltypes, bundeleigenschappen en bundelstructuren meebepalen

Voor instellingen die leermaterialen aanbieden en vakcommunity's en individuele docenten die leermaterialen willen bundelen, organiseren we werksessies om met elkaar te komen tot een uniforme manier om leermaterialen te bundelen die compatibel zijn met SURFsharekit, edusources en andere platformen.

Periode: Q2 2024

Participatieniveau: Meedenken





Verbeteren zoekresultaten edusources.nl

Optimaliseren van edusources.nl

De zoekfunctionaliteit op edusources.nl wordt doorontwikkeld. We streven ernaar om zoekresultaten te tonen die zoekers verwachten, met behulp van gewogen metavelden (boosting), relevantie-drempels en toevoegen van nieuwe metavelden in de zoekindex. We organiseren werksessies om van gebruikers feedback te ontvangen.

Periode: Q2 2024

Participatieniveau: Meekijken





Gebruik van slimme werkvoorraad

Stimuleren van hergebruik van bestaande open leermaterialen op edusources

De slimme werkvoorraad ondersteunt onderwijsinstellingen en vakcommunity's in het samenstellen en ontsluiten van vakcollecties met digitale leermaterialen uit diverse externe bronnen naast edusources. We organiseren werksessies om feedback op de applicatie in de testfase te ontvangen.

Periode: Q2 2024

Participatieniveau: Meekijken





Open video's delen en vindbaar maken

Video's die open beschikbaar zijn, vindbaar maken via edusources.nl

We hebben een tool ontwikkeld die ervoor zorgt dat video's, die al in video content management systemen van instellingen staan, toegevoegd worden aan edusources.nl door er OAI-PMH output van te maken. De tool ondersteunt de sites Kaltura, Vimeo en Panopto. We organiseren werksessies voor beheerders van video content systemen en publicatie ondersteuners om feedback op de applicatie in de testfase te ontvangen.

Periode: Q2 2024

Participatieniveau: Meekijken





Materiaalkwaliteit edusources

Faciliteren van hoogwaardige kwaliteit van leermaterialen vergroten

Wij organiseren thema- en werksessies om te achterhalen hoe wij oplossingen voor bijvoorbeeld keurmerken, feedback opties en kwaliteitsmodellen het beste kunnen inrichten in edusources. Dit bevordert het zoeken en vinden van leermaterialen op edusources en draagt bij aan erkenning en waardering van docenten op dit vlak.

Periode: Q2 – Q4 2024

Participatieniveau: Meedenken





Streefarchitectuur

De streefarchitectuur meeromvattend maken

We organiseren werksessies om input op te halen, wat ons gaat helpen om een streefarchitectuur voor digitale leermaterialen neer te zetten die de ontwikkelingen richting geeft en zorgt voor samenhang tussen verschillende initiatieven.

Periode: juni 2024

Participatieniveau: Meedenken





Vakvocabulaires ontwikkelen

Vindbaarheid van digitale leermaterialen vergroten

In een aantal sessies begeleiden we vakcommunity's bij het ontwikkelen van hun vakvocabulaire. Een vakvocabulaire is een instellingsoverstijgende taxonomiestructuur van begrippen die binnen het vakgebied zijn vastgelegd en die gebruikt worden om leerdoelen binnen een vakgebied of opleiding te beschrijven op basis van competenties of vakinhoud. Vakvocabulaires zorgen er ook voor dat onderwijsmaterialen heel gericht opgenomen kunnen worden in collecties, zonder dat dit extra tijd kost.

Periode: 2024

Participatieniveau: Meedoen

